

无锡医疗诊所废水检测、NH3-N检测

产品名称	无锡医疗诊所废水检测、NH3-N检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

污水的五项检测项目：

- 1、化学需氧量（COD），是指在一定条件下，用强氧化剂处理水样时所消耗氧化剂的量，以氧的毫克/升来表示。化学需氧量反映了水中受还原性物质污染的程度。
- 2、悬浮物（SS），是指在103—105 烘干的总不可滤残渣。水中存在悬浮物时会使水体浑浊，降低透明度，影响水生生物的呼吸和代谢，在水和废水处理中，测定悬浮物具有特定的意义。
- 3、总氮（NT），水体中含有一定量的氮时，会造成浮游生物繁殖旺盛,出现富营养状态。因此，总氮是衡量水质的重要指标之一。
- 4、氨氮（NH3-N），以游离氨或按盐的形式存在于水中。水中氨氮的来源主要为生活污水中含氮有机物受微生物作用的分解产物。测定水中氨氮含量，有助于评价水体被污染和“自净”状况。
- 5、总磷（PT），磷是生物生长的必须元素之一，但水体中磷含量过高，可造成藻类的过度繁殖，造成

水体富营养化。

一般检测这5项，有的也监测BOD。五日生化需氧量（BOD），是指在规定条件下，微生物分解存在水中的某些可氧化物质，特别是有机物所进行的生物化学过程中所消耗溶解氧的量。五日生化需氧量反映了水体中可被生物降解的有机物的含量。

扩展资料：

污水物理性检测：

1、温度：许多工业排出的废水都有较高的温度，这些废水排入水体使其水温升高，引起水体的热污染。地表水的温度随季节、气候条件而有不同程度的变化，0.1-30℃，地下水的温度比较稳定，8-12℃，工业废水的温度与生产过程有关。

2、颜色色度：颜色有真色和表色之分。真色是由于水中所含溶解物质或胶体物质所致，即除去水中悬浮物质后所呈现的颜色。表色包括由溶解物质、胶体物质和悬浮物质共同引起的颜色。

一般纯净的天然水是清澈透明的，即无色的，一般只对天然水和用水作真色的测定，但带有金属化合物或有机化合物等有色污染物的污水呈各种颜色。

3、嗅和味：嗅和味同色度一样也是感官性指标，可定性反映某种污染物的多寡。天然水是无嗅无味的。

当水体受到污染后会产生异样的气味。水的异臭来源于还原性硫和氮的化合物、挥发性有机物和氯气等污染物质。不同盐分会给水带来不同的异味。如氯化钠带咸味，硫酸镁带苦味，硫酸钙略带甜味等。

4、浑浊度和透明度：水的浑浊程度可以用浑浊度来表示。水体中悬浮物质含量是水质的基本指标之一，

表明的是水体中不溶解的悬浮和漂浮物质，包括无机物和有机物。

悬浮物能在1至2小时内沉淀下来的部分称之为可沉固体，此部分可粗略地表示水体中悬浮物之量。生活污水中沉淀下来的物质通常称作污泥；工业废水中沉淀的颗粒物则称作沉渣。